



Mi Universidad

Súper Nota

Nombre del Alumno: Edgar yahir aguilar Lopez

Nombre del tema:

Parcial

Nombre de la Materia : bacteriológica y microbiología

Nombre del profesor : Marian de los Ángeles vengas castro

Nombre de la Licenciatura : Enfermería

Cuatrimestre: 2do

Microbiología

Estudia la función, clasificación, descripción, distribución y análisis de los microorganismos los cuales no pueden percibirse a simple vista.

Microbiologist

Microorganismos celulares y acelulares

Parasitología

Estudia parásitos y las enfermedades que estas pueden causar en nuestro organismo

Microorganismos en enfermedades

Existen diversas enfermedades causadas por microorganismos, los cuales pueden causar un gran impacto a la salud. Sin embargo, hay otros microorganismos que protegen nuestro cuerpo y lo ayudan a prevenir enfermedades.

Acelulares: No tienen organización celular y solo se pueden reproducir sin una célula por lo que tienen la capacidad de replicarse por sí mismo y fuera de célula en célula.

Celulares: Incluyen células procariotas y eucariotas, las cuales son fundamentales para la vida. Las cuales en su interior tienen varias células que les permiten crecer, producir energía y desechar residuos que no necesitan.



QUE ES UN VIRUS

Los virus son los parásitos más pequeños, además que dependen de la célula en la que habita para poder reproducirse.

Las ramas de la microbiología

- Parasitología: estudia parásitos y se enfoca en el estudio de enfermedades en animales y seres humanos.
- Bacteriología: estudia bacterias y las enfermedades que generan.
- Micología: estudia hongos.
- Virología: estudia, clasifica y analiza virus a la vez que abordan las enfermedades causadas por los mismos.

Calificación de las virus

Dependiendo del huésped que parasitan

Según el material hereditario

Dependiendo de la forma de la capsida

Dependiendo el tipo de virus

Tipos de microorganismos

- Virus: Agentes infecciosos que solo se reproducen con una célula huésped.
- Algas cianofíceas: bacterias de gran tamaño que realizan fotosíntesis.
- Hongos: pertenecen al reino fungi.
- Protistas: microbios unicelulares.
- Arquea y bacterias.



Universidad del sureste.2023.Antologia de microbiologia y parasitologia.PDF.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LLEN/bab5326dacbe30d8c6590fb90ce55653-LC-LLEN204%20MICROBIOLOG%C3%8DA%20Y%20PARASITOLOG%C3%8DA.pdf>

Kershenobich David.2007.enfermedades emergentes.Pagina Web.

http://www.facmed.unam.mx/eventos/seam2kl/2007/oct_01_ponencia.html

Concepto Editorian Etece.2021. Microorganismo. Pagina Web.

<https://concepto.de/microorganismo/>